

# 政府采购合同 (货物类)

合同编号: ZY20210429

项目名称: 首都医科大学附属北京中医医院 2021 年医用设备购置项目  
(第二批)

货物名称: 困难气道车

买 方: 首都医科大学附属北京中医医院

卖 方: 河南创赞医疗器械有限公司

签署日期: \_\_\_\_\_

# 合 同 书

(买方) 首都医科大学附属北京中医医院 2021 年医用设备购置项目 (第二批) 中所需 困难气道车 经 中技国际招标有限公司 以 0701-214160070367 号招标文件在国内 公开(公开/邀请) 招标。经评标委员会评定 河南创赞医疗器械有限公司 为中标人。买、卖双方同意按照下面的条款和条件, 签署本合同。

## 1、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分, 应该认为是一个整体, 彼此相互解释, 相互补充。为便于解释, 组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下:

- a. 本合同书
- b. 中标通知书
- c. 协议
- d. 投标文件 (含澄清文件)
- e. 招标文件 (含招标文件补充通知)

## 2、货物和数量

本合同货物: 困难气道车。

数量: 1 套 (包括医学影像工作站软件 1 套, 可视软性喉镜 1 条, 可视硬性喉镜 1 台, 手持式麻醉视频喉镜 1 台, 经皮穿刺针 2 套)。

## 3、合同总价

本合同总价为: ¥496000.00 元, 大写: 人民币肆拾玖万陆仟元整。

分项价格: 医学影像工作站软件: 壹拾陆万玖仟元整 (¥169000 元)

可视软性喉镜: 壹拾伍万元整 (¥150000 元)

可视硬性喉镜: 壹拾壹万伍仟元整 (¥115000 元)

手持式麻醉视频喉镜: 伍万元整 (¥50000 元)

经皮穿刺针: 壹万贰仟元整 (¥12000 元)。

## 4、付款方式

(1) 合同签订后, 买方向卖方支付合同总价 70% (即小写: ¥347200.00, 大写: 人民币叁拾肆万柒仟贰佰元整) 的合同款。

(2) 货物验收合格后, 卖方交纳合同金额 10% (即小写: ¥49600.00, 大写: 人民币肆万玖仟陆佰元整) 的质量保证金后。买方向卖方支付合同总价 30% (即小写: ¥148800.00 人民币, 大写: 人民币壹拾肆万捌仟捌佰元整) 的合同款。

(3) 剩余合同总价 10% (即小写: ¥49600.00, 大写: 人民币肆万玖仟陆佰元整) 的质量保证金, 在货物验收合格后 12 个月后由买方无息退还卖方。

#### 5、本合同货物的交货时间及交货地点

交货时间: 合同签订后 30 天内

交货地点: 采购人指定地点

#### 6、合同的生效

本合同经双方全权代表签署、加盖单位印章后生效。

买方: 首都医科大学附属

北京中医医院

(印章)

卖方: 河南创赞医疗器械有限公司

(印章)

签约日期: 2021 年 8 月 28 日

签约日期: 2021 年 8 月 28 日

授权代表(签字):

授权代表(签字):

地址:

地址: 河南省新乡市长垣市余家镇中械  
医疗器械商城 2 区

邮政编码:

邮政编码: 453400

电话:

电话: 0373-8170236

开户银行:

开户银行: 中国建设银行长垣支行

银行账号:

银行账号: 41050163770800001979



# 合同专用条款

合同特殊条款是合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应以特殊条款为准，合同特殊条款的序号将与合同一般条款序号相对应。

## 1、定义

1.5 买方：本合同买方系指：首都医科大学附属北京中医医院

1.6 卖方：本合同卖方系指：中标人

1.7 现场：本合同项下的货物交付地点位于：首都医科大学附属北京中医医院

## 6、交货方式：

6.1 本合同项下的货物交货方式为：适用合同一般条款 6.1.1。

## ★9.1 付款条件：

合同签订后，买方向卖方支付合同总价 70%（即小写：¥347200.00，大写：人民币叁拾肆万柒仟贰佰元整）的合同款。货物验收合格后，卖方交纳合同金额 10%（即小写：¥49600.00，大写：人民币肆万玖仟陆佰元整）的质量保证金后。买方向卖方支付合同总价 30%（即小写：¥148800.00 人民币，大写：人民币壹拾肆万捌仟捌佰元整）的合同款。剩余合同总价 10%（即小写：¥49600.00，大写：人民币肆万玖仟陆佰元整）的质量保证金，在货物验收合格后 12 个月后由买方无息退还卖方。

## 11、质量保证：

11.7 质量保证：合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起 36 个月。保修期内河南创赞医疗器械有限公司为买方提供设备故障排除及定期维护保养，其中包括人工服务费，差旅费，维修备件费，以及上述维修备件仓储运输费。保修期内，承诺保证该设备全年 365 天开机率达到 95%，未达到的天数，按 1:2 比例顺延保修期时间（详见售后服务承诺书）。

卖方承诺设备质量保证期（保修期）结束后（设备出保后第 1 年至第 10 年）的设备全保的维修费用最高不超过合同额的 5%（即小写：¥24800.00 元，大写：人民币贰万肆仟捌佰元整）。维保费用应含维保工时费、零配件费用和软件维护、升级费用等，服务内容和细则与免费维保期相同。

备品备件：中国境内设有备件库，存入质量保证期内正常运行所需的备品备件以及买方、卖方认为有必要提供的其他备件；并保证 10 年以上的供应期。



# 合同通用条款

## 1、定义

本合同中的下列术语应解释为：

1.1 “合同”系指买卖双方签署的、合同格式中载明的买卖双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的其它文件。

1.2 “合同价”系指根据合同约定，卖方在完全履行合同义务后买方应付给卖方的价格。

1.3 “货物”系指卖方根据合同约定须向买方提供的一切设备、机械、仪表、备件、工具、手册等其它相关资料。

1.4 “服务”系指根据合同约定卖方承担与供货有关的辅助服务，如运输、保险、及安装、调试、提供技术援助、培训和其他类似的服务。

1.5 “买方”系指采购人或购买货物的单位。

1.6 “卖方”系指根据合同约定提供货物及相关服务的供应商，即中标供应商。

1.7 “现场”系指合同约定货物将要运至和安装的地点。

1.8 “验收”系指合同双方依据强制性的国家技术质量规范和合同约定，确认合同项下的货物符合合同规定的活动。

## 2、技术规范

2.1 提交货物的技术规范应与招标文件规定的技术规范和技术规范附件（如果有的话）及其投标文件的技术规范偏差表（如果被买方接受的话）相一致。若技术规范中无相应说明，则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

## 3、知识产权

3.1 卖方应保证买方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等的起诉。如果任何第三方提出侵权指控，卖方须与第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和经济赔偿。

## 4、包装要求

4.1 除合同另有约定外，卖方提供的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损，运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由卖方承担。

4.2 每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

## 5、装运标志

5.1 卖方应在每一包装箱的四侧用不褪色的油漆以醒目的中文字样做出下列标记：

收货人：

合同号：

装运标志：

收货人代号：

目的地：

货物名称、品目号和箱号：

毛重 / 净重：

尺寸（长×宽×高以厘米计）：

5.2 如果货物单件重量在 2 吨或 2 吨以上，卖方应在每件包装箱的两侧用中文和适当的运输标记，标明“重心”和“吊装点”，以便装卸和搬运。根据货物的特点和运输的不同要求，卖方应在包装箱上清楚地标有“小心轻放”、“防潮”、“勿倒置”等字样和其他适当的标志。

## 6、交货方式

6.1 交货方式一般为下列其中一种，具体在合同特殊条款中规定。

6.1.1 现场交货：卖方负责办理运输和保险，将货物运抵现场。有关运输和保险的一切费用由卖方承担。所有货物运抵现场的日期为交货日期。

6.1.2 工厂交货：由卖方负责代办运输和保险事宜。运输费和保险费由买方承担。运输部门出具收据的日期为交货日期。

6.1.3 买方自提货物：由买方在合同规定地点自行办理提货。提单日期为交货日期。

6.2 卖方应在合同规定的交货期 10 天以前以电报或传真形式将合同号、货物名称、数量、包装箱件数、总毛重、总体积（立方米）和备妥交货日期通知买方。同时卖方应用挂号信将详细交货清单一式 5 份包括合同号、货物名称、规格、数量、总毛重、总体积（立方米）、包装箱件数和每个包装箱的尺寸（长×宽×高）、货物总价和备妥待交日期以及对货物在运输和仓储的特殊要求和注意事项通知买方。

6.3 在现场交货和工厂交货条件下，卖方装运的货物不应超过合同规定的数量或重量。否则，卖方应对超运部分引起的一切后果负责。

## 7、装运通知



7.1 在现场交货和工厂交货条件下的货物，在卖方已通知买方货物已备妥待运输后 24 小时之内，卖方应将合同号、货名、数量、毛重、总体积（立方米）、发票金额、运输工具名称及装运日期，以电报或传真通知买方。

7.2 如因卖方延误将上述内容用电报或传真通知买方，由此引起的一切后果损失应由卖方负责。

## 8、保险

8.1 如果货物是按现场交货方式或工厂交货方式报价的，由卖方办理保险，按照发票金额的 110% 办理“一切险”，保险范围包括卖方承诺装运的货物；如果货物是按买方自提货物方式报价的，其保险由买方办理。

## 9、付款条件

9.1 付款条件见第五章“合同特殊条款”。

## 10、技术资料

10.1 合同项下技术资料（除合同特殊条款规定外）将以下列方式交付：合同生效后 7 天之内，卖方应将每台设备和仪器的中文技术资料一套，如目录索引、图纸、操作手册、使用指南、维修指南和 / 或服务手册和示意图寄给买方。

10.2 另外一套完整的上述资料应包装好随同每批货物一起发运。

10.3 如果买方确认卖方提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失，卖方将在收到买方通知后 7 天内将这些资料免费寄给买方。

## 11、质量保证

11.1 卖方应保证货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

11.2 卖方应保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内应具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，卖方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

11.3 根据买方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，或者在质量保证期内，如果货物的数量、质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，买方应尽快以书面形式通知卖方。卖方在收到通知后最迟 1 天内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

11.4 如果卖方在收到通知后 7 天内没有弥补缺陷，买方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由卖方承担。



11.5 合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起 36 个月。

11.6 质量保证金用于补偿买方因卖方不能完成其合同义务而蒙受的损失。如果需要提交质量保证金时，卖方应根据第 9 条付款条件要求向买方提交相应金额的质量保证金。质量保证金应采用以本合同货币表示，以支票/汇票/银行保函等方式提交，银行保函须由买方可接受的、在中华人民共和国注册和营业的省、市级别以上银行开出，其格式应为买方可接受的格式。

## 12、检验和验收

12.1 在交货前，制造商应对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验，并出具证明货物符合合同规定的文件。制造商检验的结果和细节应在文件中加以说明。该文件将作为申请付款单据的一部分，但有关质量、规格、性能、数量或重量的检验不应视为最终检验。

12.2 货物运抵现场后，买方应在 7 日内组织验收，并制作验收备忘录，签署验收意见并报政府采购监督管理部门备案。

12.3 买方有在货物制造过程中派人员监造的权利，卖方有义务为买方监造人员行使该权利提供方便。

12.4 制造厂对所供货物进行机械运转试验和性能试验时，必须提前通知买方。

## 13、索赔

13.1 如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同不符，或在第 11.5 规定的质量保证期内证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料，买方有权根据有资质的质检机构的检验结果向卖方提出索赔。但责任应由保险公司或运输部门承担的除外。

13.2 在根据合同第 11 条和第 12 条规定的检验期和质量保证期内，如果卖方对买方提出的索赔负有责任，卖方应按照买方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

13.2.1 在法定的退货期内，卖方应按合同规定将货款退还给买方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但卖方同意退货，可依照上述办法办理，或由双方协商处理。

13.2.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及买方所遭受损失的数额，经买卖双方商定降低货物的价格，或由有权的部门评估，以降低后的价格或评估价格为准。

13.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或



/和修补缺陷部分，卖方应承担一切费用和风险并负担买方所发生的一切直接费用。同时，卖方应按合同第 11 条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

13.3 如果在买方发出索赔通知后 7 天内，卖方未作答复，上述索赔应视为已被卖方接受。如卖方未能在买方提出索赔通知后 7 天内或买方同意的更长时间内，按照本合同第 13.2 条规定的任何一种方法解决索赔事宜，买方将从合同款或从卖方开具的履约保证金保函中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，买方有权向卖方提出不足部分的补偿。

#### 14、迟延交货

14.1 卖方应按照“货物需求一览表及技术规格”中买方规定的时间表交货和提供服务。

14.2 如果卖方无正当理由迟延交货，买方有权提出违约损失赔偿或解除合同。

14.3 在履行合同过程中，如果卖方遇到不能按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、预期延误时间通知买方。买方收到卖方通知后，认为其理由正当的，可酌情延长交货时间。

#### 15、违约赔偿

15.1 除合同第 16 条规定外，如果卖方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，买方可要求卖方支付违约金。违约金按每周迟交货物或未提供服务交货价的 0.5% 计收。但违约金的最高限额为迟交货物或没有提供服务的合同价的 5%。一周按 7 天计算，不足 7 天按一周计算。如果达到最高限额，买方有权解除合同。

#### 16、不可抗力

16.1 如果双方中任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。

16.2 受事故影响的一方应在不可抗力的事故发生后尽快书面形式通知另一方，并在事故发生后 14 天内，将有关部门出具的证明文件送达另一方。

16.3 不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商在 28 日内达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

#### 17、税费

17.1 与本合同有关的一切税费均适用中华人民共和国法律的相关规定。

#### 18、争端的解决

18.1 买卖双方应通过友好协商，解决在执行本合同中所发生的或与本合同有关的一



切争端。如果协商不成的，任何一方均可向采购人所在地的人民法院起诉解决争议。

## 19、违约解除合同

19.1 在卖方违约的情况下，买方经政府采购监督管理部门同意后，可向卖方发出书面通知，部分或全部终止合同。同时保留向卖方追诉的权利。

19.1.1 卖方未能在合同规定的限期或买方同意延长的限期内，提供全部或部分货物的；

19.1.2 卖方未能履行合同规定的其它主要义务的；

19.1.3 买方认为卖方在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

19.1.3.1 “腐败行为”和“欺诈行为”定义如下：

19.1.3.1.1 “腐败行为”是指提供/给予/接受或索取任何有价值的东西来影响买方在合同签定、履行过程中的行为。

19.1.3.1.2 “欺诈行为”是指为了影响合同签定、履行过程中，以谎报事实的方法，损害买方的利益的行为。

19.2 在买方根据上述第 19.1 条规定，全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则，以政府采购监督管理部门同意的方式，购买与未交付的货物类似的货物或服务，卖方应承担买方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，卖方应继续履行合同中未解除的部分。

## 20、破产终止合同

20.1 如果卖方破产或无清偿能力时，买方经报政府采购监督管理部门同意后，可在任何时候以书面通知卖方，提出终止合同而不给卖方补偿。该合同的终止将不损害或影响买方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权利。

## 21、转让和分包

21.1 政府采购合同不能转让。

21.2 经买方和政府采购监督管理部门事先书面同意 卖方可以将合同项下非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。分包不能解除卖方履行本合同的责任和义务。

## 22、合同修改

22.1 买方和卖方都不得擅自变更本合同，但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行改动时，由双方当事人提出书面的合同修改意见，并经政府采购监督管理部门同意后签署。



### 23、通知

23.1 本合同任何一方给另一方的通知，都应以书面形式发送，而另一方也应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

### 24、计量单位

24.1 除技术规范中另有规定外，计量单位均使用国家法定计量单位。

### 25、适用法律

25.1 本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

### 26、合同生效和其它

26.1 政府采购项目的采购合同内容的确定应以招标文件和投标文件为基础，不得违背其实质性内容。政府采购项目的采购合同自签订之日起七个工作日内，买方应当将合同副本报同级政府采购监督管理部门备案。合同将在双方签字盖章后开始生效。

26.2 本合同一式伍份，具有同等法律效力。



北京中医医院


附件一、开标一览表

招标编号：0701-214160070367

项目名称：首都医科大学附属北京中医医院 2021 年医用设备购置项目（第二批）

价格单位：人民币元

包号	品目号	包名称	投标总价	投标保证金形式及金额	开标声明
9	9-1	困难气道车	小写金额：人民币 <u>496000</u> 元 大写金额：人民币 <u>肆拾玖万陆仟圆整</u>	保证金形式： <u>电汇</u> 保证金金额： <u>10000.00</u>	无

附件二、分项报价表

招标编号：0701-214160070367

包号：9

品目号：9-1

货物名称：困难气道车

价格单位：

人民币元

序号	名称	型号（规格）	制造商及原产地	品牌	单价	数量	总价
1	医学影像工作站软件	CR-IMAGE-2011A	南京淳仁科技有限公司	淳仁	169000	1 套	169000
2	可视软性喉镜	PL-F400	浙江优亿医疗器械股份有限公司	优亿	150000	1 条	150000
3	可视硬性喉镜	TRS-K2	浙江优亿医疗器械股份有限公司	优亿	115000	1 台	115000



4	手持式麻醉 视频喉镜	TK2020WDH11	河南驼人金泰 克医疗器械有 限责任公司	金泰 克	50000	1 台	50000
5	经皮穿刺针	2.1*41	淄博明远工贸 有限公司	明远	6000	1 套	6000
6	经皮穿刺针	3.0*46	淄博明远工贸 有限公司	明远	6000	1 套	6000
1	主机和标准 附件	/	/	/	/	/	/
2	备品备件	/	/	/	/	/	/
3	专用工具	/	/	/	/	/	/
4	安装、调试、 验收	/	/	/	/	/	/
5	技术服务	/	/	/	/	/	/
6	培训	/	/	/	/	/	/
7	其他	/	/	/	/	/	/
总计（货到买方指定地点完税人民币价）					49600 0	/	496000
采购项目（标的）交 付的时间		合同签订后 30 天内；					
采购项目（标的）交 付的地点		首都医科大学附属北京中医医院指定地点。					

附件三、配置清单

配置单

- 1、影像工作站：1套
- 2、可视软性喉镜：1条
- 3、可视硬性喉镜：1台
- 4、麻醉视频喉镜：1台
- 5、经皮穿刺针（成人环甲膜）：1套
- 6、经皮穿刺针（儿童环甲膜）：1套



北京中医药大学



**淳仁医学影像系统配置清单**

序号	产品名称	产品描述		产地	品牌型号
<b>软件</b>					
1	医学影像工作站 软件 V1.0	(1) 用户登陆管理模块	(8) IE 备份浏览备份模块	中国 南京	CR-IMAGE -2011A
		(2) 病人登记模块	(9) 视频录像、播放模块		
		(3) 图像采集、处理模块	(10) 定制病例模块		
		(4) 图文报告、输出模块	(11) 设计报表模块		
		(5) 数据库管理模块	(12) 自定义工具栏模块		
		(6) 诊断模板操作模块	(13) 自动登陆模块		
		(7) 检索、统计模块	(14) 自定义内容模块		
		<b>硬件</b>			
1	计算机	CPU	英特尔 4900 (双核)	中国	联想
		内存	4G		
		硬盘	1T		
		网卡	千兆以太网卡		
		显示器	22 英寸液晶		
2	图文输出设备	(1) 打印速度: 彩色高达 14 ppm 黑白: 高达 20 ppm (2) 打印分辨率: 高达 4800dpi 的最佳彩色分辨率和 1200dpi 的黑白打印分辨率 (3) 打印技术: HP 按需热喷墨技术		中国	惠普
3	视频采集卡	(1) 功能: 具有动态/静态影像采集 (2) 支持 YUV 4:2:2, YUV 4:1:1, RGB 32, 24, 15 (3) 输入讯号: 支持 AV 端子及 S 端子 (4) 支持 NTSC 及 PAL 双系统; (5) 分辨率: NTSC 系统: 720x576 PAL 系统: 720x576		中国	CR-IMAGE -2011A
4	相关配件	采集开关	脚踏采集开关	中国 南京	CR-IMAGE -2011A
		视频数据线	高品质视频输入线		
		软件加密狗	USB 加密狗		
		软件光盘	淳仁医学影像工作站		
5	工作站专用台车	(1) 车 体: 内镜专用三层台车		中国 南京	CR-IMAGE -2011A

地址: 南京市珠江路 88 号新世界中心 A 座 邮编: 210008

电话: (86)25-8453 3161/62/64/65 传真: (86)25-8453 3163 客服: 400 8860 516

## 可视软性喉镜配置清单

序号	名称	数量	单位	备注
1	显示部件	1	个	
2	软管部件	1	个	
3	充电器	1	个	
4	数据线	1	根	
5	测漏仪	1	个	
6	侧漏堵头	1	个	
7	ETO通气帽	1	个	
8	保护帽	1	个	
9	插管固定套	1	个	
10	软镜消毒流程	1	张	
11	软镜操作流程	1	张	
12	合格证	1	张	
13	说明书	1	本	
14	保修卡	1	张	



### 可视硬性喉镜配置清单

生产厂家：浙江优亿医疗器械有限公司

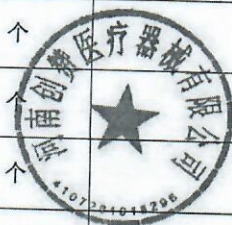
产品名称：可视硬性喉镜

产品规格：TRS-K2

标准配置清单（单台标配）



序号	名称	数量	单位	备注
1	显示器	1	个	
2	硬管	1	个	
3	电源适配器	1	个	
4	环保专用箱	1	个	
5	保修卡	1	个	
6	说明书	1	本	
7	合格证	1	个	
8	装箱单	1	个	
9	消毒帽	1	个	



配置清单

TK2020WDH11

序号	配件名称	规格	单位	应装件数
1	手持式麻醉视频喉镜	M432	支	1
2	显示器	3 英寸	个	1
3	电源适配器	基本配置	个	1
4	包装盒	基本配置	个	1
5	一次性视频喉镜片		支	5
6	说明书		份	1
7	装箱单		份	1
8	交接单		份	1
9	保修卡		份	1
10	合格证		份	1



2/1

诚信合作 共赢未来  
A0/2014.05.30

217

附件四、技术规格偏离表

招标编号: 0701-214160070367

包 号: 9 包

品目号: 9-1

货物名称: 困难气道车



招标文件条目号	招标文件采购需求的内容与数值	投标人的技术响应内容与数值	技术响应偏差说明	技术支持资料（或证明材料）说明
影像工作站				
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	1、工作条件	1、工作条件	---	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	1.1、环境温度范围： 10℃~40℃；	环境温度范围： 10℃~40℃；	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	1.2、相对湿度范围： 30%—75%；	30%—75%；	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	1.3、电源：AC 220V ±22V， 50Hz±1Hz	AC 220V±22V， 50Hz ±1Hz	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	2、软件功能	软件功能	---	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	2.1、可设置自动登陆	可设置自动登陆，开机后工作站软件运行并自动登录	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	2.2、兼容多媒体处理领域中 OpenML 、OpenGL4.1、DirectX11 等技术，能识别医学影像设备输出的多种逐行、隔行信号，对 60Hz-110Hz 的高频信号可读出与显示。	兼容多媒体处理领域中 OpenML 、OpenGL4.1 、DirectX11 等技术，能识别医学影像设备输出的多种逐行、隔行信号，对 60Hz-110Hz 的高频信号可读出与呈现。	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	2.3、具备 VGA、DVI、HDMI、S 端子、BNC 等	支持 VGA、DVI、HDMI、S 端子、BNC 等多种	无偏离	115-117 页

目 9-1	多种接口	接口		
第三章 第七条、第9包品目 9-1	3、数据库	数据库	---	115-117 页
第三章 第七条、第9包品目 9-1	3.1、所有检查类型的数据存储在同一个数据库中。	所有检查类型的数据存储在同一个数据库中。	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包品目 9-1	3.2、可单个或整体导出病人资料网页，可脱离工作站平台单独查看	可单个或整体导出病人资料网页，可脱离工作站平台单独查看	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包品目 9-1	4、图像保存方式	图像保存方式	---	115-117 页
第三章 第七条、第9包品目 9-1	4.1、单独以文件形式保存	单独以文件形式保存	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包品目 9-1	4.2、可存储≥8000 万份病例	可存储 8000 万份病例	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包品目 9-1	5、具备多级权限管理，具备只读、读写本人创建的病历资料、读写删除、管理员等多级权限	具备多级权限管理，具备只读、读写本人创建的病历资料、读写删除、管理员等多级权限	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包品目 9-1	6、登记	登记	---	115-117 页
第三章 第七条、第9包品目 9-1	6.1、可设置默认内容	可设置默认内容，加快医生登记速度	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包品目 9-1	6.2、可集中统一登记病人信息，检查项目能自由组合	可集中统一登记病人信息，检查项目能自由组合	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包品目 9-1	7、图像采集	图像采集	---	115-117 页



目 9-1				
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	7.1、支持 YUV 4:2:2、YUV 4:1:1、 RGB 32, 24, 15	支持 YUV 4:2:2、YUV 4:1:1、 RGB 32, 24, 15	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	7.2、具备视频优化处理技术,可消除高分辨下的影像拉丝现象	具备视频优化处理技术,可消除高分辨下的影像拉丝现象	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	7.3、病人资料、影像和诊断信息实时自动保存。	病人资料、影像和诊断信息实时自动保存。	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	7.4、高清全屏采集卡,可同时采集动、静态图像,且采集数量无限制	高清全屏采集卡,可同时采集动、静态图像,且采集数量无限制	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	7.5、动、静态图像采集可由一个脚踏开关控制;	动、静态图像采集可由一个脚踏开关控制;	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	7.6、图像采集参数(亮度、对比度、窗口位置等)能保存多组不同设置;	图像采集参数(亮度、对比度、窗口位置等)能保存多组不同设置;	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	7.7、在编辑 A 病人报告时能采集 B 病人的图像;	在编辑 A 病人报告时能采集 B 病人的图像;	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	7.8、图像采集窗口不显示时也能采集图像。	图像采集窗口不显示时也能采集图像。	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	7.9、静态采集的图像可采用高压缩比无损压缩	静态采集的图像可采用高压缩比无损压缩	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	8、诊断报告编辑模块	诊断报告编辑模块	---	115-117 页



目 9-1				
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	8.1、可提供定制病例项操作	可提供定制病例项操作	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	8.2、功能菜单、按钮可添加下拉菜单	功能菜单、按钮可添加下拉菜单	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	8.3、报告设计系统：支持增加风格或特殊要求的报告单	报告设计系统：支持增加风格或特殊要求的报告单	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	8.4、具备自定义工具栏	具备自定义工具栏	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	8.5、具备快速引用模板	具备快速引用模板	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	8.6、医生可按自己的使用频率设定模板的排列顺序	医生可按自己的使用频率设定模板的排列顺序	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	8.7、具备典型病历报告模板，可提供范句插入功能	具备典型病历报告模板，可提供范句插入功能	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	8.8、填写式报告：	填写式报告	---	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	8.8.1、结构化报告模板设计，医师只需用鼠标选择即可迅速完成一份诊断报告，无需打字。	结构化报告模板设计，医师只需用鼠标选择即可迅速完成一份诊断报告，无需打字。	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	8.8.2、用户可自定义描述项目和描述内容，描述内容可采用下拉框选择成不同内容，各	用户可自定义描述项目和描述内容，描述内容可采用下拉框选择成不同内容，各	无偏离	115-117 页



	项目可设置默认值,能自动生成正常报告;	各项目可设置默认值,能自动生成正常报告;		
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	8.9、具备自动排版功能。	具备自动排版功能。	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	8.10、诊断术语维护:可以对诊断术语进行维护修改	诊断术语维护:可以对诊断术语进行维护修改	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	9、图像查看	图像查看	---	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	9.1、在图像列表下方能显示部位和印象说明;	在图像列表下方能显示部位和印象说明;	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	9.2、图像可导出	图像可导出	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	9.3、可根据图像数量多少自动调整图像栏的高度。	可根据图像数量多少自动调整图像栏的高度。	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	10、图像处理	图像处理	---	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	10.1、具备测量、各种形状标注、伪彩、明亮度、对比度、饱和度调节功能;	具备测量、各种形状标注、伪彩、明亮度、对比度、饱和度调节功能;	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	10.2、能对图像进行部位和印象说明;	能对图像进行部位和印象说明;	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	10.3、可提供多个部位示意图;	可提供多个部位示意图;	无偏离	115-117 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	10.4、具备图像批量删除、图像批量导出功	具备图像批量删除、图像批量导出功能;	无偏离	115-117 页



	能;			
第三章 第七条、第9包品目9-1	10.5、图像可在不同病历间复制、剪切、粘贴;	图像可在不同病历间复制、剪切、粘贴;	无偏离	115-117页
第三章 第七条、第9包品目9-1	10.6、可选择需要打印的图像,并能按打印顺序显示	可选择需要打印的图像,并能按打印顺序显示	无偏离	115-117页
第三章 第七条、第9包品目9-1	11、报告单模板的制作与报告打印	报告单模板的制作与报告打印	---	115-117页
第三章 第七条、第9包品目9-1	11.1、报告单字体和行间距可调整;	报告单字体和行间距可调整;	无偏离	115-117页
第三章 第七条、第9包品目9-1	11.2、打印图像格式:1-6幅	打印图像格式:1-6幅	无偏离	115-117页
第三章 第七条、第9包品目9-1	11.3、打印界面下可以调出病历资料修改保存诊断内容;	打印界面下可以调出病历资料修改保存诊断内容;	无偏离	115-117页
第三章 第七条、第9包品目9-1	11.4、报告单能输出到WORD文件。	报告单能输出到WORD文件。	无偏离	115-117页
第三章 第七条、第9包品目9-1	12、动态录像	动态录像	---	115-117页
第三章 第七条、第9包品目9-1	12.1、静态图像:支持JPEG2000Lossless、BMP、TIFF	静态图像:支持JPEG2000Lossless、BMP、TIFF	无偏离	115-117页
第三章 第七条、第9包品目9-1	12.2、动态录像:支持MPEG2、MPEG4 (DIVX3、DIVX5、XVID1.0、XVID1.3、H263、H264)	动态录像:支持MPEG2、MPEG4 (DIVX3、DIVX5、XVID1.0、XVID1.3、H263、H264)	无偏离	115-117页
第三章 第七条、第9包品目9-1	12.3、动态录像实时压缩技术,录像的分辨率720*576、1024*768、	动态录像实时压缩技术,录像的分辨率720*576、1024*768、	无偏离	115-117页



	1280*1024、1920*1080 可选。	1280*1024 、 1920*1080 可选。		
第三章 第七 条、第9包品 目9-1	12.4、在录像时，能充 分有效的使用 CPU 的 时间片，不会因为录像 和回放导致用户机器 卡死。	在录像时，能充分有 效的使用 CPU 的时 间片，不会因为录像 和回放导致用户机 器卡死。	无偏离	115-117 页
第三章 第七 条、第9包品 目9-1	13、病历管理	病历管理	---	115-117 页
第三章 第七 条、第9包品 目9-1	13.1、能按检查号、性 别、年龄、检查日期段、 检查医师、检查所见、 检查结论、病理结果、 无痛检查、普通检查、 治疗内镜等单个项目 或组合在一起进行查 询；	能按检查号、性别、 年龄、检查日期段、 检查医师、检查所 见、检查结论、病理 结果、无痛检查、普 通检查、治疗内镜等 单个项目或组合在 一起进行查询；	无偏离	115-117 页
第三章 第七 条、第9包品 目9-1	13.2、模糊查询：医生、 患者姓名、检查所见、 检查结果等项目；	模糊查询：医生、患 者姓名、检查所见、 检查结果等项目；	无偏离	115-117 页
第三章 第七 条、第9包品 目9-1	13.3、可将病历列表导 出到 Excel 中，导出 的项目可自由设置；	可将病历列表导出 到 Excel 中，导出的 项目可自由设置；	无偏离	115-117 页
第三章 第七 条、第9包品 目9-1	13.4、支持单个病历的 导出和导入功能，包括 文字资料和图像资料；	支持单个病历的导 出和导入功能，包括 文字资料和图像资 料；	无偏离	115-117 页
第三章 第七 条、第9包品 目9-1	14、科室管理	科室管理	---	115-117 页



第三章 第七条、第9包 品目9-1	14.1、可浏览其它人的报告	可浏览其它人的报告	无偏离	115-117页
第三章 第七条、第9包 品目9-1	14.2、可设定病历资料备份后,报告不允许修改;	可设定病历资料备份后,报告不允许修改;	无偏离	115-117页
第三章 第七条、第9包 品目9-1	14.3、统计功能:各内镜检查类型的检查例数、总例数、所占总例数百分比、工作天数;	统计功能:各内镜检查类型的检查例数、总例数、所占总例数百分比、工作天数;	无偏离	115-117页
第三章 第七条、第9包 品目9-1	14.4、具备自定义统计功能。	具备自定义统计功能。	无偏离	115-117页
第三章 第七条、第9包 品目9-1	15、硬件参数:	硬件参数:	---	115-117页
第三章 第七条、第9包 品目9-1	15.1、CPU: 4900 或以上性能	CPU: 4900 或以上性能	无偏离	115-117页
第三章 第七条、第9包 品目9-1	15.2、内存 $\geq$ 4G; 硬盘 $\geq$ 1T	内存 $\geq$ 4G; 硬盘 $\geq$ 1T	无偏离	115-117页
第三章 第七条、第9包 品目9-1	15.3、彩色液晶显示器 $\geq$ 22英寸	15.3、彩色液晶显示器 $\geq$ 22英寸	无偏离	115-117页
第三章 第七条、第9包 品目9-1	15.4、打印机:彩色打印机	打印机:彩色打印机	无偏离	115-117页
可视软性喉镜				
第三章 第七条、第9包 品目9-1	1、插入部外径: $\leq$ 4.5 mm	插入部外径: 4.0 mm	无偏离	190页
第三章 第七条、第9包 品目9-1	2、镜管长度: 600 $\pm$ 25 mm	镜管长度: 600 $\pm$ 25 mm	无偏离	190页
第三章 第七条、第9包 品目9-1	3、弯曲角度: 向上 $\geq$ 90°, 向下 $\geq$ 90°	弯曲角度: 向上 $\geq$ 90°, 向下 $\geq$ 90°	无偏离	190页
第三章 第七条、第9包 品目9-1	4、分辨率: $\geq$ 9.9lp/mm	分辨率: $\geq$ 9.9lp/mm	无偏离	190页



目 9-1				
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	5、液晶屏像素： $\geq 320*480$	液晶屏像素： 640*480	无偏离	190 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	6、视场角： $\geq 900 \pm 15\%$	视场角： $90^\circ$	无偏离	190 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	7、景深：3-100mm	景深：3-100mm	无偏离	190 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	8、电池工作时间： $\geq 2$ 小时	电池工作时间： $\geq 2$ 小时	无偏离	190 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	9、充电次数： $\geq 300$ 次	充电次数： $\geq 300$ 次	无偏离	190 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	10、彩色液晶显示屏： $\leq 3.0$ 英寸	彩色液晶显示屏： 3.0 英寸	无偏离	190 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	11、功耗： $\leq 5VA$	功耗： $\leq 5VA$	无偏离	190 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	12、光照度： $\geq 700LUX$	光照度：700LUX	无偏离	190 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	13、显示器左右转动角度： $0-180^\circ$	显示器左右转动角 度： $0-180^\circ$	无偏离	190 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	14、显示器上下转动角度： $0-180^\circ$	显示器上下转动角 度： $0-180^\circ$	无偏离	190 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	15、存储容量： $\geq 8G$ ，可存储照片数量 $\geq 10$ 万张，可存储录像时长 $\geq 4.5$ 小时	存储容量：32G，可 存储照片数量 $\geq 10$ 万张，可存储录像时 长 4.5 小时	无偏离	190 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	16、具备视频输出功能	具备视频输出功能	无偏离	190 页
可视硬性喉镜				
第三章 第七	1、分辨率： $\geq 3.7$	分辨率：3.7 1P/mm	无偏离	192 页



条、第9包品目9-1	1P/mm			
第三章 第七条、第9包品目9-1	2、液晶屏像素(PIX)： ≥320*240	液晶屏像素(PIX)： 320*240	无偏离	192页
第三章 第七条、第9包品目9-1	3、视场角：≥65°	视场角：80°	无偏离	192页
第三章 第七条、第9包品目9-1	4、视向角：0°±3°	视向角：0°±3°	无偏离	192页
第三章 第七条、第9包品目9-1	5、景深：2-30mm	景深：2-30mm	无偏离	192页
第三章 第七条、第9包品目9-1	6、镜管材质：304 不锈 锈钢	镜管材质：304 不锈 钢	无偏离	192页
第三章 第七条、第9包品目9-1	7、电池工作时间：≥ 3h	电池工作时间：≥3h	无偏离	192页
第三章 第七条、第9包品目9-1	8、充电次数：≥300 次	充电次数：≥300次	无偏离	192页
第三章 第七条、第9包品目9-1	9、彩色显示屏：≥2.5 英寸	彩色显示屏：2.5英 寸	无偏离	192页
第三章 第七条、第9包品目9-1	10、功耗：≤5VA	功耗：4VA	无偏离	192页
第三章 第七条、第9包品目9-1	11、可存照片数量：≥ 10万张	可存照片数量：≥10 万张	无偏离	192页
第三章 第七条、第9包品目9-1	12、可存录像时长：≥ 4.5小时	可存录像时长：4.5 小时	无偏离	192页
第三章 第七条、第9包品目9-1	13、硬管直径：≤5.2 mm	硬管直径：5.2 mm	无偏离	192页
第三章 第七条、第9包品目9-1	14、硬管长度：400mm ±3%	硬管长度：400mm± 3%	无偏离	192页
第三章 第七条、第9包品目9-1	15、硬管弧度(mm)：	硬管弧度(mm)：80	无偏离	192页



目 9-1	80>R>50	>R>50		
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	16、显示器上下转动角度：0°-130°	显示器上下转动角度：0°-130°	无偏离	192 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	17、显示器左右转动角度：0°-270°	显示器左右转动角度：0°-270°	无偏离	192 页
麻醉视频喉镜				
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	1、喉镜与显示屏一体化结构，彩色液晶显示屏≥3英寸，屏幕比例：4:3	喉镜与显示屏一体化结构，彩色液晶显示屏 3 英寸，屏幕比例：4:3	无偏离	216 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	2、全防水设计，可浸泡消毒	全防水设计，可浸泡消毒	无偏离	216 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	3、内置电源：可充电锂电池，工作时间：≥200min；充电时间：≤3h	内置电源：可充电锂电池，工作时间：≥200min；充电时间：≤3h	无偏离	216 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	4、视频喉镜全金属框架	视频喉镜全金属框架	无偏离	216 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	5、存储卡≥16G	存储卡 16G	无偏离	216 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	6、镜头像素：≥300万	镜头像素：300 万	无偏离	216 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	7、显示器可上下左右双方向旋转	显示器可上下左右双方向旋转	无偏离	216 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	8、最大功率：≤2W	最大功率：≤1.8W	无偏离	216 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	9、具备低电量屏幕显示功能	具备低电量屏幕显示功能	无偏离	216 页
第三章 第七条、第9包 品目 9-1	10、一次性视频喉镜片	一次性视频喉镜片	无偏离	216 页

目 9-1	为医用级高分子材料	为医用级高分子材料		
第三章 第七条、第9包品目 9-1	11、视场角： $\geq 50^\circ$	视场角：50-65°	无偏离	216 页
第三章 第七条、第9包品目 9-1	12、景深：50mm-500mm	景深：50mm-500mm	无偏离	216 页
第三章 第七条、第9包品目 9-1	13、一支喉镜手柄可与 $\geq 5$ 种不同规格的镜片匹配使用	一支喉镜手柄可与 5 种不同规格的镜片匹配使用	无偏离	216 页
第三章 第七条、第9包品目 9-1	14、具备一键拍照/录像功能	具备一键拍照/录像功能	无偏离	216 页
第三章 第七条、第9包品目 9-1	15、光照度： $\geq 150$ Lux	光照度： $\geq 150$ Lux	无偏离	216 页
环甲膜				
第三章 第七条、第9包品目 9-1	1、成人：1 套	成人：1 套	无偏离	6 页
第三章 第七条、第9包品目 9-1	2、儿童：1 套	儿童：1 套	无偏离	6 页 3
配置				
第三章 第七条、第9包品目 9-1	1、影像工作站：1 套	影像工作站：1 套	无偏离	6 页
第三章 第七条、第9包品目 9-1	2、可视软性喉镜：1 条	可视软性喉镜：1 条	无偏离	6 页
第三章 第七条、第9包品目 9-1	3、可视硬性喉镜：1 台	可视硬性喉镜：1 台	无偏离	6 页
第三章 第七条、第9包品目 9-1	4、麻醉视频喉镜：1 台	手持式麻醉视频喉镜：1 台	无偏离	6 页
第三章 第七	5、成人环甲膜穿刺套	经皮穿刺针 成人：1	无偏离	6 页



条、第9包品 目9-1	装：1套	套		
第三章 第七 条、第9包品 目9-1	6、儿童环甲膜穿 刺套装：1套	经皮穿刺针 儿 童：1套	无偏离	6页

附件五、售后服务与培训计划



北京中医医院

## 售后服务承诺和方案

我公司针对 首都医科大学附属北京中医医院 2021 年医用设备购置项目(第二批) 项目(招标编号: 0701-214160070367) 第 7 包(品目号 9-1 设备名称 困难气道车(医学影像工作站软件)), 作如下承诺:

一、承诺自设备安装、调试、验收合格之日起 36 个月, 保修范围包括提供的所有设备(全保含第三方产品)和安装调试服务。在保修期内提供维修和技术咨询服务, 矫正和免费更换有缺陷的设备或部件、排除系统出现的故障。质量保证期内, 对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责, 费用由本公司负担。质量保证期满, 为招标人提供终身保修有偿服务。

投标人承诺在质保期满前三个月对设备做全面保养及性能检测, 并出具相应的报告。

二、承诺提供质量保证期(保修期)结束后, 年度维保费用最高不超过合同金额的\_\_\_%。保修费用含维保工时费、零配件费用和软件维护、升级费用, 服务内容和细则与免费维保期相同。

三、承诺提供其他第三方产品的生产厂家售后服务承诺书, 承诺书中明示对保修期服务期限和服务内容。


四、需明确内容(包含但不限于)

- 1、维修响应时间(法定节假日是否收费)
- 2、是否提供备用机
- 3、每年提供保养次数
- 4、软件是否免费升级
- 5、明确区分易损件及消耗品
- 6、报修电话、联系人及联系方式(固定电话及手机)
- 7、若设备停产, 保证零件供应的年限
- 8、保修期满后的维修只收取零件费用, 不收取人工费。

五、其他售后服务方案如下:

维修服务地址: 河南省长垣市余家中械医疗器械商城 2 区

电话: 0373-8816462 传真: 0373-8816462

投标人名称:  (单位公章)

河南创赞医疗器械有限公司

2021 年 07 月 28 日

制造商名称:  (单位公章)

南京淳仁科技有限公司

2021 年 07 月 28 日



## 售后服务承诺和方案

我公司针对 首都医科大学附属北京中医医院 2021 年医用设备购置项目(第二批) 项目(招标编号: 0701-214160070367) 第 7 包(品目号 9-1 设备名称 困难气道车(手持式麻醉视频喉镜)), 作如下承诺:

一、承诺自设备安装、调试、验收合格之日起 36 个月, 保修范围包括提供的所有设备(全保含第三方产品)和安装调试服务。在保修期内提供维修和技术咨询服务, 矫正和免费更换有缺陷的设备或部件、排除系统出现的故障。质量保证期内, 对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责, 费用由本公司负担。质量保证期满, 为招标人提供终身保修有偿服务。

投标人承诺在质保期满前三个月对设备做全面保养及性能检测, 并出具相应的报告。

二、承诺提供质量保证期(保修期)结束后, 年度维保费用最高不超过合同金额的      %。保修费用含维保工时费、零配件费用和软件维护、升级费用, 服务内容和细则与免费维保期相同。

三、承诺提供其他第三方产品的生产厂家售后服务承诺书, 承诺书中明示对保修期服务期限和服务内容。

四、需明确内容(包含但不限于)

- 1、维修响应时间(法定节假日是否收费)
- 2、是否提供备用机
- 3、每年提供保养次数
- 4、软件是否免费升级
- 5、明确区分易损件及消耗品
- 6、报修电话、联系人及联系方式(固定电话及手机)
- 7、若设备停产, 保证零备件供应的年限
- 8、保修期满后的维修只收取零备件费用, 不收取人工费。

五、其他售后服务方案如下:

维修服务地址: 河南省长垣市余家中械医疗器械商城 2 区

电话: 0373-8816462 传真: 0373-8816462

投标人名称: (单位公章)

河南创赞医疗器械有限公司

2021 年 07 月 28 日

投标人名称: (单位公章)

河南驼人金泰克医疗器械有限责任公司

2021 年 07 月 28 日

2021

## 售后服务承诺和方案

我公司针对 首都医科大学附属北京中医医院 2021 年医用设备采购项目(第二批) 项目(招标编号: 0701-214160070367) 第 7 包(品目号 9-1 设备名称 困难气道车(可视软性喉镜、可视硬性喉镜)), 作如下承诺:

一、承诺自设备安装、调试、验收合格之日起 36 个月, 保修范围包括提供的所有设备(全保含第三方产品)和安装调试服务。在保修期内提供维修和技术咨询服务, 矫正和免费更换有缺陷的设备或部件、排除系统出现的故障。质量保证期内, 对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责, 费用由本公司负担。质量保证期满, 为招标人提供终身保修有偿服务。

投标人承诺在质保期满前三个月对设备做全面保养及性能检测, 并出具相应的报告。

二、承诺提供质量保证期(保修期)结束后, 年度维保费用最高不超过合同金额的\_\_\_%。保修费用含维保工时费、零配件费用和软件维护、升级费用, 服务内容和细则与免费维保期相同。

三、承诺提供其他第三方产品的生产厂家售后服务承诺书, 承诺书中明示对保修期服务期限和服务内容。

四、需明确内容(包含但不限于)

- 1、维修响应时间(法定节假日是否收费)
- 2、是否提供备用机
- 3、每年提供保养次数
- 4、软件是否免费升级
- 5、明确区分易损件及消耗品
- 6、报修电话、联系人及联系方式(固定电话及手机)
- 7、若设备停产, 保证零件供应的年限
- 8、保修期满后的维修只收取零件费用, 不收取人工费。

五、其他售后服务方案如下:

维修服务地址: 河南省长垣市余家中械医疗器械商城 2 区

电话: 0373-8816462

传真: 0373-8816462

投标人名称: (单位公章)

制造商名称: (单位公章)

河南创赞医疗器械有限公司

浙江优亿医疗器械股份有限公司

2021 年 07 月 28 日

2021 年 07 月 28 日

## 售后服务承诺

致首都医科大学附属北京中医医院:

关于我代理公司在贵院投标项目, 项目名称: 首都医科大学附属北京中医医院 2021



年医用设备购置项目（第二批），项目编号：0701-214160070367，第九包：我公司作为销售方对所提供产品做出以下售后服务承诺：

1. 保修期：按非人为故障免费修理规定：保修期为从设备验收合格之日起进入保修期，保修期为36个月。（以双方签订验收报告为准）
2. 维修站接到维修通知后 2 小时内答复；12 小时为用户提供详细解决方案；24 小时未能修复则提供备用机。
3. 保修期内的用户报修，维修工程师上门服务发生的费用以及配件包装及运输发生的费用均由我公司承担。
4. 进行定期巡回检修，每年不少于 2 次巡检。
5. 保修期后服务：1) 终身维修，修理费按成本计算。2) 响应：与保修期内响应一样
6. 备品备件供应：
  - 6.1、备有对所购仪器设备及时维修所需的常用关键零部件和消耗品。
  - 6.2、投标产品保证备品备件供应按国际惯例；该机在停产后 10 年内保证供应。
7. 验收培训：
  - 7.1 送货方式：免费送货、免费安装、调试
  - 7.2 培训日期地点内容：接到通知一周内，派专业技术人员到买方指定的地点对买方的技术人员进行安装、检验和调试、操作使用、设备维修、保养等技术的现场培训，直到该品目的技术指标完全符合要求，使用者能独立熟练操作为止；同时能掌握常规故障的判断与常规处理及日常维护保养的方法。
8. 资料：提供使用操作手册 1 份，维修手册 1 份
9. 技术支持：长期提供技术支持，提供仪器最新信息及应用资料，享受免费升级服务和升级软件。

10 维修服务地址：河南省长垣市余家镇中械医疗器械商城 2 区（我公司为代理产品维修站）

电话：0373-8816462                      传真：0373-8816462

维修服务人员：张盛松，李文磊，刘杉



北京中医药大学附属医院



## 培训计划

培训计划

一、我司工程师将免费为用户提供如下技术培训：

- 1、使用操作技术培训；
- 2、维修管理技术培训
- 3、日常消毒储存方法培训

二、同时，我司将应客户需求提供相应的技术支持，组织相关学术会议，为院方提供及时、前沿的医学信息。

我们将派专业的技术人员在用户指定地点进行技术培训，具体培训方案如下：

- 1、培训目的：通过技术培训，要求达到用户对设备全面掌握，能够正确、熟练操作和对设备的日常养护并立即开展工作。
- 2、培训内容：设备的构造、基本原理、安装、调试、检测、操作使用、一般保养，消耗品及易损件更换等知识。
- 3、接受培训人员要求：具备基本临床知识和经验。
- 4、设备培训人数：2-4人/台
- 5、培训时间：1天
- 6、培训方式及地点：设备指定安装地点，理论培训和现场培训。
- 7、培训计划：上午 操作培训；下午 技术培训。

培训时间安排：

上午

- |             |                            |     |
|-------------|----------------------------|-----|
| 8:00~9:00   | 企业简介、仪器的基本知识               | 1小时 |
| 9:00~10:00  | 产品的外围附件连接方法                | 1小时 |
| 10:00~12:00 | 分组辅导仪器的实际操作，医护人员实践操作，工程师答疑 | 2小时 |
| 2:00~3:00   | 仪器在临床上的应用                  | 1小时 |



3: 00~4: 30	常见故障排除	1小时 30分
4: 30~5: 30	日常保养和使用注意事项	1小时

### 优惠承诺

<p>在满足招标文件拟购设备要求配置和服务的基础上另承诺的优惠条件和内容</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、 负责该设备的终身维修，保修期满后，我司对设备维修仅收取配件成本费，免人工费。</li> <li>2、 每年不定期免费保养维护，延长产品使用寿命。</li> </ol>
--	---

### 关于备品备件及专用工具

我公司所有出厂设备皆符合国家规定的各项检验标准，保证正常运行，无须备品备件及专用工具，为买方节约成本。





# 附件六、中标通知书



## 中技国际招标有限公司

CHINA INTERNATIONAL TENDERING LIMITED COMPANY

编号 Ref. No.: ITCYW-6

日期 Date: 2021年8月2日

发件人 From: 姚玮

页数 1

No. of Pages: 1

(Including this Cover)

致：河南创赞医疗器械有限公司

首都医科大学附属北京中医医院 2021 年医用设备购置项目(第二批)

(招标编号：0701-214160070367)

### 中标通知书

关于标题项目，经评标委员会评审，并经招标人审批同意，兹通知贵单位在如下内容的招标采购中中标：

包号	品目号	包名称	数量	中标金额 (人民币元)
9	9-1	困难气道车	1	496,000.00

请贵单位于本通知书发出后 3 日内与招标人联系，在本通知发出后 30 日内签署采购合同，并在采购合同签署后 5 个工作日内，凭我公司在开标当日开出的投标保证金收据、采购合同副本、贵单位办理人员的身份证明，到我公司办理投标保证金清退手续。

招标单位：首都医科大学附属北京中医医院

招标人联系电话：010-52176729

我公司地址：北京市丰台区西三环中路 90 号，通用技术大厦 1101 房间

联系人：姚玮

联系电话：63348492

因清退手续需专人办理，请务必来前电话预约。谢谢参与！



抄送：首都医科大学附属北京中医医院

# 医药产品购销廉洁协议书

已审核

甲方：首都医科大学附属北京中医医院

乙方：河南创赞医疗器械有限公司

合同项目名称：困难气道车

为认真贯彻落实市卫生系统纪检监察暨纠风工作会议精神，进一步规范医药购销行为，维护正常的医疗秩序和医药产品经营秩序，建立健全防治医药购销商业贿赂长效机制，经甲、乙双方协商，同意签订医药购销廉洁协议书并予以共同遵守：

一、甲方购进药品、医疗器械、医用卫生材料等医药产品，不得以任何方式向乙方索取回扣，或者索要、收受乙方产品发票价外的赞助，不得要求乙方代支任何费用开支。

二、甲方工作人员不得以暗示或其他任何形式索要回扣、提成、有价证券、现金、购物卡等。如甲方工作人员暗示或索要，乙方应予拒绝，并有责任如实向甲方纪检监察部门反映情况。

三、甲方工作人员不得替乙方非法统计药品、耗材销售数量等有关信息。

四、乙方不得暗中给予甲方回扣，不得以提成和赠送有价证券、现金、购物卡、宴请、娱乐及提供国内或境外学术活动等手段影响甲方医生的使用医药产品选择权。

五、乙方洽谈业务，必须在工作时间到甲方指定科室联系商谈，不



得到临床、门诊推销医药产品，不得借故到甲方主管领导、部门负责人及相关工作人员家中访谈或向介绍人提供任何好处费。

六、乙方在销售活动中，要自觉遵守国家和地方的有关法律、法规，严格执行合同条款，不以次充好，不降低产品质量，做到诚信经营。

七、乙方如违反以上条款，一经发现，甲方有权终止购销合同，列入不良行为记录，并在单位内通报，取消药品等医药产品配送资格 2 年，涉嫌违法的，由执法部门予以处理。

八、甲方工作人员如违反以上条款的，甲方将按国家有关法律、法规规定和有关廉政制度规定给予处理，涉嫌违法的，由执法部门予以处理。

九、本协议书为医药产品购销合同的附件，与购销合同一并执行，具有同等的法律效力。

十、本协议书一式三份，甲、乙双方各执一份，甲方纪检监察部门执一份，并从签订之日起生效。

甲方（盖章）：

法定代表人：

经办人签名：

2021 年 8 月 28 日

乙方（盖章）：

法定代表人：李志敏

经办人签名：张世鑫

2021 年 8 月 28 日